•	Inde	x of	Claims	;
	NEN 1191			
	HEKLIKI			

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/663,380	GRAY ET AL.						
Examiner	Art Unit						
Fenn C. Mathew	3764						

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	+	Restricted

	N	Non-Elected
I	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im I	Date									
				Γ	Γ	Г		П	Т		
Final	Original										
	1	7	J	 ,		⊢	\vdash	Н	┪	ᅥ	
	2	_	١Ť	4	┢╾	+-	-	Н	_	٦.	
	3	+	H	₩	┢─	-	1	Н	-	ᅱ	
	4	+	Н	H	┢	┝	⊢	\vdash	\dashv	ᅥ	
	5	+	H	H	┢	┰	Ι.	Н	\exists	┪	
	6	Ť	IJ	╁	╁╌	┼	۱÷	H	\vdash		
	7	Ň	Ň	N	┢	1-	T		\dashv	┪	
	8	7	げ	17	1	1	 	П		_	
_	9	Ť	Ť	Ť	✝	T	Τ				
	10	Н	H	11			1		П		
	11	T	Ħ	11		Т	Τ				
	12	π	П	П	L	Γ					
	13	Π	П	П		I.	Ŀ				
	14		\square	П		Γ	L				
	15		П	П							
	16	\prod	\prod	\coprod	oxdot					_]	
	17_	\prod	\coprod	Π	\Box	\perp	Ļ	L	Ш	\blacksquare	
	18	П	П	П	┺	\perp	L	↓_	Ш	_	
	19	П	Ц	Щ	L	4	┺	╄	Ш	_	
	20	Ц	Ц	#	┺	╀	╀-	↓_	Н	-4	
<u> </u>	21	Ц	H	#	╀	╄	∔_	╄	Н	Н	
<u> </u>	22	Н	11	#	╄	╄	╄	╄-	-	\dashv	
	23	Н	11	11	╀	╀-	╄	╄	Н	-	
L	24	Ц	#	#	1	 -	-՝	╀	-	-	
<u> </u>	25	14	#	₩	╁	╀	╀	+-		Н	
<u> </u>	26	Н	₩	#-	┿	+-	╀	╁╴	┢		
⊢	27	₩	₩	₩	┿	╁╌	╄	╁	┢╾	-	
	28	₩	₩	₩	┿	╀	╁	┿	┢	Н	
<u> </u>	29	Н	╫	10	+-	┿	╁	╁╾	┢	H	
	30	╁┩	++		┿	+-	╁╴	╁╴	\vdash	Н	
	31 32	1	t	H	+	+-	╁	十	1-	H	
	33	╀	╀	17	+	╅	+-	+-	1-	Н	
\vdash	34	╁	+	╁	+-	+	╁	+	✝		ĺ
\vdash	35	┝	+	+	+-	+	+	1	Τ.	П	l
—	36	t	十	十	十	╅╴	十	T	†	_	ĺ
\vdash	37	+	T	\top	十	†	\top	1			١
	38	T	十	1	†	1	1	Τ			l
	39	Τ	1	1	\top	T	T	$oxed{\mathbb{I}}$	L		
	40	I	I	Ι	Ι	\perp	Ι	L			
	41	Γ	Ι	Ι	I	I	\perp	\perp		L	ı
	42		I	I.	I	Ţ	\perp	1	4		١
	43	L	1	1	4	4	4-	4	 	1	ł
	44	╀	+	┵	4	4-	4-	╀	↓_	\vdash	1
	45	4-	+	4	+	4	+	+-	┼	╀	ł
-	46	╄	+	+	+		╁	+-	+-	╁	١
	47	+	╁	╁	+	+	+	┿	+-	┼~	1
-	48	╁	+	╁	╅	╁	+	╅	+	+-	ł
\vdash	50	+	+	+	╅	╅	╅	+-	╁	╁	١
	1 30			•	- 1		1		1	1	•

			_	_							_
Cla	im	Date							_		
Final	Original										
	51	┪			T	7					
	52	┪			Τ	٦					
	53	ヿ			Ι	I					
	54	\Box			Γ						_
	55				L					Ц	_
	56				L	┙		L		_	_
	57	_	_	Ŀ	1	4		ļ		_	긕
	58	_		Ļ	╀	4	_	<u></u>			ᅱ
	59	-1		┝	╀	4		-		\vdash	\dashv
	60 61	\dashv	_	┝	╀	4			\vdash	Н	-
	62			⊢	╁	ᅥ		⊢	\vdash	Н	\neg
	63		_	┝	╁	ᅥ	-	⊢	┢	Н	ᅥ
	64	\dashv		┢	+			┢	┢	Н	Н
	65	$\overline{\cdot}$		H	ተ	7	_	_	┢		П
	66			T	†			Г	1		
	67			Г	1				Ŀ		
	68				Ι						
	69				Ι			L	L	L	Ш
	70			L	L	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Н
	71		_	L	4	_	Ļ	╀	├-	├-	\vdash
	72	L	_	╄	+	_	┝	╀	┝	 	Н
	73 74	┡	-	╀	┿		⊢	┼	H	├	Н
	75	-	⊢	╁	┿		⊢	╁╌	╁	⊢	Н
	76	┝	-	╁	╅	-	-	+	╁╴	┪	М
	77		_	┢	+		Т	✝	Т	1	
	78	Т		٢	1	_	Г	T			
	79		Г	Τ	T				$oxed{\Box}$		
	80				T			$oxed{\mathbb{L}}$	L		
	81			L	1	_		1	L	<u>_</u>	╙
	82		L	Ļ	4	_	L	Ļ	 	! _	<u> </u>
<u> </u>	83	<u> </u>	L	╄	4	_	┡	<u>; </u>	╄	⊢	⊢
	84	┡	L	╄	+	_	┡	╀	}	╁╾	┝
┝	85 86	┝	┝	╀	+	_	┝	╁┈	╄	╀	H
├	87	├─	┝	╁	+	-	╁╴	╁	╁╴	╁╴	\vdash
	88	┢	┢	╁	+	_	╁	╁	十	†-	┢
├─	89	H	┢	t	+	_	t	十	1	✝	Т
-	90	1	1	†	7	_	Т	1	Τ		
	91			T	\exists				\mathbf{L}	Γ	
\Box	92	\Box	Γ	I	I		Ĺ	F	L	1	4-
	93	Ļ	L	4	4		╀	+	╀	╀	 ⊢
<u> </u>	94	╄	┡	╀	4	_	╀	┿	╀	┼-	┼
\vdash	95	╁	⊢	╀	4		╀	╁	+-	+-	+-
<u> </u>	96 97	╁	╀	+	+	_	╁	+	╁	+-	+-
\vdash	98	+-	╁	+	+		╁	十	╁	╈	╁
\vdash	99	╁	+	+	+	-	十	十	+	T	†-
 	100	1	t	ተ	7		†	T	†	†	†~

				L_				_				
r		1	_	_			Date				\neg	
ŀ	- Cla	im	-			, '		<u></u>			Н	
	Final	Original										
Ì		101								•		
Ì		102			Г							
- 1		103			Ĭ							
1		104		Г				·				
- [105				L	_		Ш		Щ	
- [106	L	L	上	Ļ	L	L_	Ш	_	Ш	
- 1		107	<u> </u>	L	1	↓_	<u> </u>	 	_	-	Н	
- 1		108	<u> </u>	┡	╀	╄	┡	-	—	H	Н	
		109	⊢	╀	╄	╄	╌	⊢	-		Н	
		110	⊢	╄	╄	╁	╀	┢	┝╾	-	Н	
	<u> </u>	111	⊢	╁╴	┿	╁╌	╁	┢	⊢	├	Н	
	_	113	⊢	╀╌	╁╌	╁╌	╁╴	┝	┢	-	Н	l
	-	114	-	╁	╁	+-	╁	1	┢	╁	Н	l
		115	t	╁	╈	+-	T	1	 	 	\vdash	
	 	116	⇈	T	1	1	1					
		117	Т	Т	1		T					
		118			Τ		L		L		L	1
		119	1	L	L	_	L	L	1_	L	↓	l
		120	┖	Ļ	1	╄	┺	┺	╄	↓_	↓_	ł
		121	╄	Ļ	╄	4-	╄	╄	╄	├	├	ł
		122	╄	╀	+-	╬	╄	╄	┼-	╁╌	╀╌	ł
		123	╄	╄	╀	+	╀	╀╌	-	╂	╁╌	1
		124 125	╀	╀	+-	┿	╁	╁	╁	╁	╆	1
	-	126	╂╌	┿	╅╌	┿	╁	╁╌	╁	+-	╁	1
	-	127	╁╴	十	╈	╈	+	╈	t		1	1
	-	128	┿	T	十	1	+	+	Τ		Т	1
		129	T	T	T	7	Т	Т	Т	T	\Box]
		130	1	1	T	I		oxdot]
		131		L	L	\perp	L	L		\perp	1.]
		132	L	L			丄	╄	↓_	↓_	╄-	⇃
		133	L	Ŀ	4	+	4	+	╀	↓_	+-	4
	<u> </u>	134	\bot	1	+	+-	+-	╀	╁╌	╁	╀	1
	_	135	+	+	╬	╁	╁	╁	╀	╁	┿	┨
	<u> </u>	136 137	╁	+	+	╁	╁╌	╁	+	╁╌	┿	┨
	-	137	╁	+	┰	+	+	+	十	╈	+-	1
	\vdash	139	┿	+	+	╁	+	†	十	T	十	1
	-	140		十		╅	T	Τ	T	Ι	T	1
		141	T	Ť	丁	1	1	Ι	Ι	Ι	L]
		142	Ι	I		I	I	Γ	Γ		I]
		143		T	\perp	\perp	1	ľ	L	4	\perp	1
		144		4	_	4	╀	+	+	+-	+	4
		145		+	4		╀	+	+	╁	╁	4
	-	146		+		+	+-	╁	╁	╁	十	4
l	-	147		+	+	+	╅	╁	+-	+	+	1
1	\vdash	149		+	-†-	+	╁	+	十	+	十	1
	—	150	1	+	+	+	丁	†	_	1	工	1
,					_		_	_				_